12515

## ハイクオリティブラインド

## セレーノ25

電動傾斜窓タイプ

スタンダード仕様

# 取扱説明書

このたびは、当社商品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用前に、この説明書をよくお読みの上、末永くご愛用くださいますようお願いいたします。

お読みになった後は、大切に保管してください。

### 販売店様へのお願い

本取扱説明書は取付け後、必ずお客様へお渡しください。

## №株式会社ニチベイ

本社 〒103-0027 東京都中央区日本橋3-15-4 お客様サービス窓口: TEL 03-3272-2595 (平日9時~17時30分) ホームページアドレス http://www.nichi-bei.co.jp

## 安全にご使用していただくために

#### 必ずお守りください

ここでは、お買上げいただいた製品を正しく取付け、安全にご使用していただくために、特に注意していただくことを表示してあります。

取付けの前によくお読みになり、適切な取扱をしていただきますようお願いいたします。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

★注意 この表示の欄は、「重傷を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、してはいけない「禁止」内容です。



この表示の欄は、必ずしていただく「強制」内容です。

## ⚠警告

● 付属のブラケット取付け ネジは木枠用ですので木 質以外の下地(石膏ボー ド等)にはご使用になれ ません。

取付け面の材質及びブラ ケットのネジ穴(ゆ4.2mm) に適合するネジ及びブラ グ・アンカー等を別にご 用意ください。



●ブラケット取付け時は、ブラケット1個に付き必ず2本以上のネジでしっかり固定してください。

また、本体取付け時は、本体がプラケットにしっかり固定されているか必ず確認してください。取付けが不完全ですと製品が落下してケガをしたり物を破損する恐れがあります。

●製品に物を吊り下げたり ぶらさげることは絶対に おやめください。 製品が破損・落下して思 わぬ事故の原因となりま す。



## ⚠注意

●強風の時や雨の降っている時は必ず窓を閉めるかブラインドを上げてください。製品の破損や思わぬ事故の原因となります。



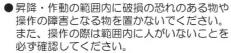
- →水濡れ(結露・雨漏り等) の発生が予想される場所 への取付けは絶対におや めください。
- ●高温(50℃以上)が予想 される場所への取付けは 絶対におやめください。
- ●コントロールユニットは 直射日光の当たる場所 高温(50℃以上)が予測 される場所、屋外への取 付けは絶対におやめくだ さい。
- 連続して5分以上の操作 は絶対におやめくださ い。電動部の故障の原因 になります。



水濡れ禁止



製品の分解は絶対におやめください。製品の破損や故障の原因となります。





製品は金属等を中心に構成されておりますが、火のそばでのご使用は絶対におやめください。



火気厳禁

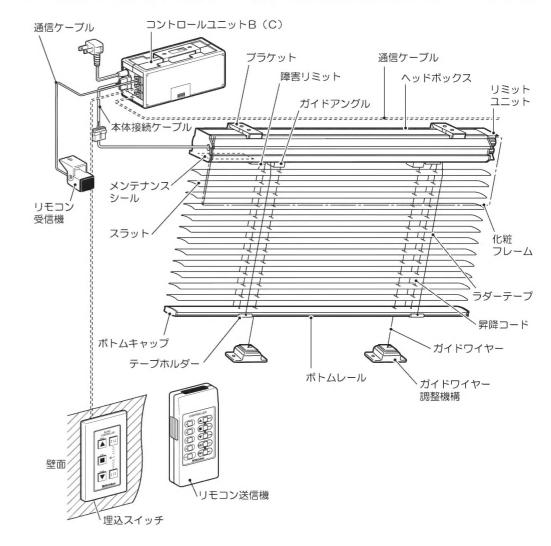
■スラット(羽根)を掃除 する場合はスラット端部 で手を切る等のケガにご 注意ください。





分解禁止

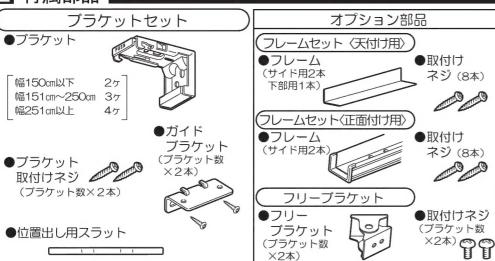
## 1 取付け完成図と各部の名称



モーターの仕様					
型				式	片軸DCモーター
電	圧	۲	電	流	DC24V·600mA
定	格		配	数	約45rpm
定	格	7	ル	ク	0.98Nm(10kg·cm)

	リモ		ン送	信機の仕様
到	達	範	井	約5m
使	用	電	池	単3×2本
電	池	寿	命	約1年(アルカリ電池使用の場合)
				<u> </u>

## 2 付属部品



#### コントローラーセット



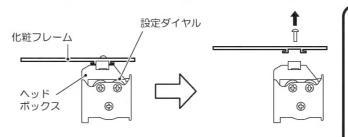
#### リモコンスイッチ式 埋込スイッチ式



付属の取付けネジは、ガイドブラケット及びフレーム用とフリーブラ ケット用を除き、すべて木枠用ですので、木以外の下地(石膏ボード 等)には使用できません。

## 3 取付けの前に

●本体ヘッドボックスにネジ止めされている化粧フレームを取り外しておきます。



## 注意

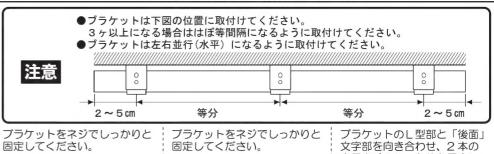
リミットユニットの設定ダ イヤルは、リミット調整時 以外は絶対に廻さないでく ださい。

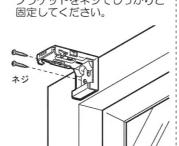
※リミット位置のズレによ る故障が発生する場合があ ります。

## 4 ブラケットの取付け方法



#### トの取付け





-5-

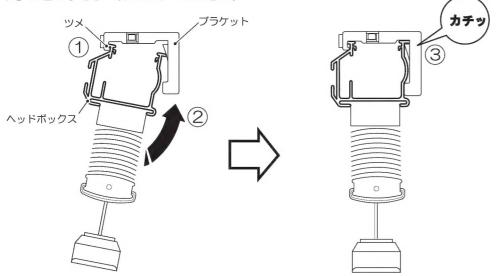
専用ネジでしっかりと固定し てください。



## 5 本体の取付け・取外し方法

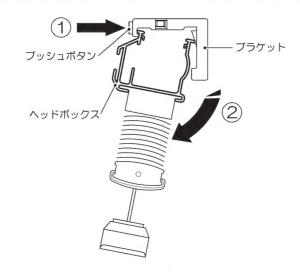
#### 本体の取付け方法

ヘッドボックスをブラケット手前のツメに引っかけてから、ヘッドボックス奥を「カチッ」と音がするまで押し上げてください。



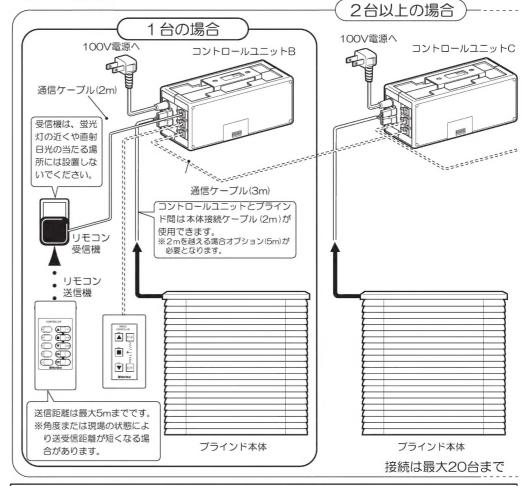
#### 本体の取外し方法

本体を手で支えながら、ブラケット手前のプッシュボタンを押してください。 ヘッドボックスを少し持ち上げるようにして本体を取外してください。



## 6 コントロールユニットの接続と取付け方法

電源の位置と各ケーブルの長さを考慮して、コントロールユニット及び受信機の取付け位置を決めてください。



#### コントロールユニット接続の前に

-7-

接続の前に(電源を入れる前に)必ずコントロール ユニットのカバーを外しプラインド・ロールスク リーン切り替えスイッチの確認をしてください。



・ブラインド用 ・ロールスクリーン 天窓用

・ロールスクリーン用 (ロールスクリーン 天窓除く)



スイッチ切り替えの際は必ず電源を切って ください。

※電源を切らないと操作は無効です。

#### コントロールユニットの種類と接続位置

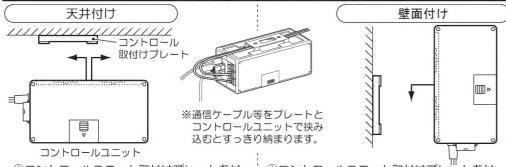
- ●コントロールユニット間の接続は「一斉用」に通信ケーブルを接続してください。
- ●受信機はコントロールユニットBの「受信機接続用」に通信ケーブルを接続してください。
- ●埋め込みスイッチは、一斉操作の場合、コントロールユニットの「一斉用」に、個別操作の場合、コントロールユニット「個別用」に ≡接続してください。





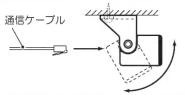


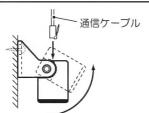
#### コントロールユニットの取付け



- ①コントロールユニット取付けプレートを付属のネジでしっかり固定してください。
- ②コントロールユニットをプレートに差し込み、左右どちらかへスライドさせ確実に固定してください。
- (1) コントロールユニット取付けプレートを付属のネジでしっかり固定してください。
- ②コントロールユニットをプレートに差し込み、下へスライドさせ確実に固定してください。

## リモコン受信機の取付け

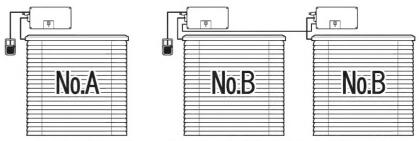




- ①取付け面に直接ネジで止めてください。
- ②通信ケーブルを差し込んでください。
- ③受信しやすい位置に受信機の角度を合わせてください。

## 7 ブラインドNo. の設定(コントロールユニットBのみ)

複数  $(2\sim4)$  区分したブラインドを操作する場合に設定します。 最大4区分 $(A\cdot B\cdot C\cdot D)$ 



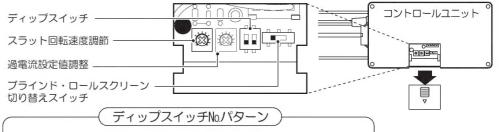
コントロールユニット内のディップスイッチでブラインドNo.を区分設定することにより区分されたブラインドをひとつのリモコン送信機により区分ごとに操作することが可能です。

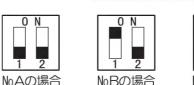
※出荷時には、ブラインドNo.は(A)に設定してありますので、設定方法に従い設定しなおしてください。(1台の場合には、設定の必要はありません。)

※リモコン送信機の送信距離は5mです。

#### ブラインドNo.の設定方法(コントロールユニットBのみ)

コントロールユニット内のディップスイッチによりブラインドNo.を設定してください。







0 N 1 2 No.Dの場合

※先のとがったもの(シャープペンシル等)を使用すると容易に行えます。

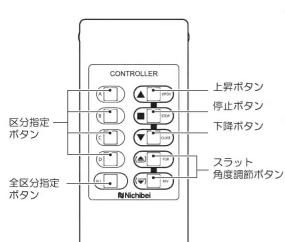
注意

スイッチ切り替えの際は必ず電源を切ってください。

※電源を切らないと操作は無効です。

## 8 操作方法

#### リモコン送信機



#### (1) ブラインド区分No.を指定

**A~D** ……操作したい区分のブラインドを 指定します。

ALL ・・・・区分A~Dのいずれの区分も操作できます。

#### ② 昇降・回転操作

▲ OPEN ·····ブラインドを上昇させます。

角度調節ボタン ■ 5TOP · · · · · ブラインドを停止させます。

▼ close ·····ブラインドを下降させます。

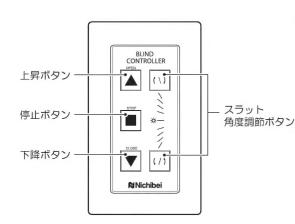
(▲) FOR ....スラット凸面を室内側へ回転させます。

**(豪)** № .....スラット凸面を室外側へ回転させます。

注意

リモコン送信機は、操作したい区分の受信機に向けて、約5m以内で操作してください。

#### 埋め込みスイッチ (シングルコントローラーE)



#### 昇降・回転操作

▲ OPEN ····· ブラインドを上昇させます。

■ 5709 ・・・・・ ブラインドを停止させます。

▼ CLOSE · · · · · ブラインドを下降させます。

( \ ) ..... スラット凸面を室内側へ回転させます。

(/) ..... スラット凸面を室外側へ回転させます。

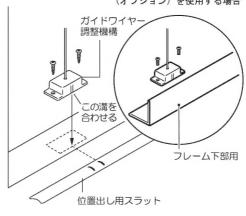
## 9 ガイドワイヤー調整機構の取付け方法

#### ガイドワイヤーの固定

位置出し用スラットを窓枠にあて、金具の溝をガイドワイヤーの通っている穴に合わせてネジ止めします。 ※位置出し用スラットは、本体のスラットと同じものです。

#### 窓枠の内側に取付ける場合

※フレームセット〈天付け用〉 (オプション)を使用する場合



#### 窓枠の外側に取付ける場合

※フレームセット(正面付け用) (オブション)を使用する場合 フレーム で ガイドブラケット この溝をガイドワイヤーの通っている穴に合わせる。 ガイドワイヤー 調整機構

#### 本体の幅が98cm以下の場合

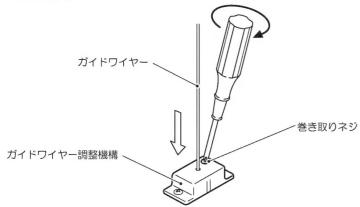
幅が98cm以下の場合外 側のスラット穴に合わせ てガイドワイヤーを取付 けてください。 位置出し用スラット 外側の スラット穴

#### 本体の幅が98cm以下の場合

幅が98cm以下の場合外 側のスラット穴に合わせ てガイドワイヤーを取付 けてください。 外側の スラット穴

#### ガイドワイヤーの取付けと張力調整

●ガイドワイヤー調整機構の巻き取りネジを、+ドライバーで右に廻し、ワイヤーを 張ってください。



## ⚠ 注意

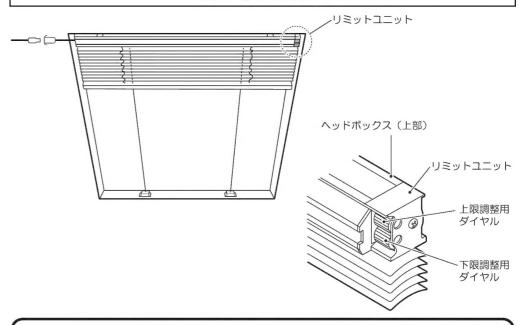
- ●ワイヤーを張りすぎないように注意してください。特に電動ドライバー等の高トルク工具は破損の原因になりますので絶対に使わないでください。
- ●各ワイヤーが同一の張力になるように調整してください。

#### 〈ワイヤーのたるみ目安値〉

- ★高さ寸法/1,000mmで 5~10mm (ワイヤー中央部)
- ★高さ寸法/2,000mmで10~20mm(ワイヤー中央部)
- ※傾斜角度が30°でブラインドを下げた状態時

## 10 リミットの調整方法 |

#### 調整をする前に



注意

リミット位置は出荷時に予め調整していますが、取付け場所によっては 施工後に微調整が必要となります。

尚、調整が必要な場合以外は、設定用ダイヤルを絶対に廻さないでくだ さい。リミット位置のズレによる故障が発生する場合があります。

#### 設定 限位置の

コントローラーの▼ (CLOSE) ボタンを押し ブラインドを 少し下げ、■ (STOP) ボタン で停止させます。

▲ (OPEN) ボタンを押し上限位置で停止す ることを確認します。

## 注意

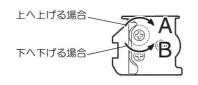
上限位置以上になり、モーターが停止 しない場合は、■(STOP)を押し停止さ せてください。

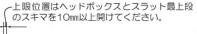
▼ (CLOSE) で10~20cm程度下降させた 後停止させ、上限ダイヤルをB方向に回 します。**▲** (OPEN) を押し上限位置を確 認し希望位置まで繰り返し調整してく ださい。

停止位置を下へ下げる場合は、ダイヤルを B方向へ、上へ上げる場合はダイヤルをA 方向に回して調整してください。

ダイヤルを回した場合は、必ず一度CLOSE( 10~20cm程度) の後、再度 OPENさせて 上限位置を確認してください。

#### 限位 置 $\mathcal{O}$ 調







#### 限位置の 設定

コントローラーの▼ (CLOSE) ボタンを押し ブラインドが下限位置停止することを確認 します。

スラットが下限全閉になる位置が下限位置 となります。

## 注意

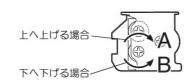
下限位置以上になり、モーターが停止 しない場合は、■(STOP)を押し停止さ せてください。

▲ (OPEN) で10~20cm程度上昇させた 後停止させ、下限ダイヤルをA方向に回 します。▼(CLOSE)を押し下限位置を 確認し、スラットが全閉になるまで繰 り返し調整してください。

停止位置を下へ下げる場合は、ダイヤルを B方向へ、上へ上げる場合はダイヤルを A 方向に回して調整してください。

: ダイヤルを回した場合は、必ず一度 OPEN(10~20cm程度)の後、再度 CLOSE させて下限位置を確認してください。

#### 置 位 調 $\mathcal{O}$

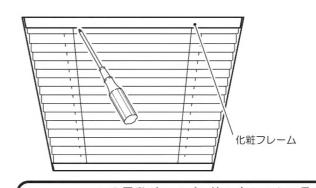


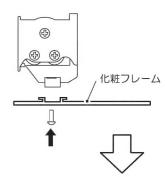


参考: ダイヤル1回転で約55mm移動します。

## ■ 化粧フレームの取付け方法

●5ページ**圏**で取り外した化粧フレームをヘッドボックスに取付けてください。 ※取付けの際は、ヘッドボックスに付いて固定ピースと化粧フレームのネジ穴を合わ せてください。

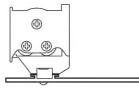




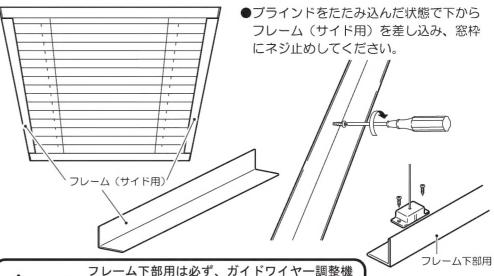
/ 注意

●電動ドライバー等の高トルク工具は破 損の原因となりますので、絶対に使用 しないでください。

●落下する恐れがありますので、確実に 固定してください。



## 17 フレームセット(オプション)の取付け方法



注意 構取付け時(P119)で窓枠に取付けてください。 ※後付けは出来ません。(右図)

## 13 お手入れ方法(汚れの種類と使用する洗剤)

0	◎各洗剤は使用上の注意をよく読んでお使いください。						
$\overline{}$	汚れ方	洗 剤 ・ 注 意 点					
ホコリ・手あか	・コードに手あか ・ホコリは全面的に つき、ヘッドボッ クスの中にもたま りやすい。	住居・家具用 洗剤 スプレー式 (弱アルカリ性) ・すすぎはしっかりと行ってください。 ・コード類は、歯ブラシで部分洗いしてください。 ・浴室用 (弱酸性) との併用は避けてください。					
カビ	・スラット面に点々 とした黒ズミ ・コード・ラダーテ ープに黒ズミ	スラット面は 住居・家具用 洗剤 (弱アルカリ性) (弱アルカリ性) (弱アルカリ性) (弱アルカリ性) (弱アルカリ性)					
油ヤニ	ブラインド全面、特にスラット凸面につきやすい。コード類も汚れやすい。	軽い油、ヤニ汚れに 住居・家具用洗剤 ひどい油、ヤニ汚 れにクリームクレ ンザー (弱アルカリ性) (弱アルカリ性)					
(O)5	◎住居・家具用洗剤・・・スプレー式と水で薄めて使うタイプがあります。     ◎カビ取り洗剤・・・・酸性タイプのカビ取り洗剤は使用しないでください。     酸性洗剤との併用は有毒ガスが発生し危険です。     ◎除菌スプレー・・・スプレータイプが便利です。     ◎クリームクレンザー・・粉末よりも研磨粒子が細かい浴室用のものを特におすすめします。     強くこすると塗装面を傷つける恐れがありますのでご注意ください。     ★酸化チタンコート遮熱スラット・酸化チタンコートスラットの場合は     使用しないでください。     使用しないでください。						

以下の洗剤は使用しないでください。

●レンジ・換気扇用洗剤・・アルカリ性洗剤で、油汚れはよく落ちますが、塗装がはがれることがありますので使用しないでください。
 ●酸性洗剤・・・・・・塗装がはがれることがありますので使用しないでください。
 ●各種漂白剤・・・・・塩素系、酸素系とも使用により、脱色及び黄変することがあります。

## 14 こんなときには・・・

状 態	対策
◎ブラインドを下まで降ろした状態でスラット(羽根)の回転が片側だけ悪い。	●一度、上昇操作を行ってください。 2cmほどブラインドを上げた後、再度操作 を行ってください。
◎ブラインドが下降時に、障害物に当たり停止した。(障害リミット)	●ブラインドを上昇させることにより、解除 されます。障害物を取り除き再度操作して ください。
◎リモコン送信機を操作してもブラインドが動かない。	<ul> <li>リモコン送信機に乾電池が入っているか確認しください。</li> <li>受信機の角度、もしくは取付け位置を変更し、再度操作してください。</li> <li>(蛍光灯や太陽光線に直接さらされると作動しない場合があります)</li> <li>ブラインド区分指定ボタンを押してから昇降・回転操作を行ってください。</li> </ul>
◎本体が作動しない。	<ul> <li>ブラインド・ロールスクリーン切り替えスイッチがあっているか確認してください。</li> <li>※切り替え時は電源を切って設定してください。</li> <li>●電源(100V)が入っているか確認してください。</li> <li>●ケーブル等の配線接続に誤りがないか確認してください。</li> <li>● 度電源をOFF(10秒以上)にして再度ONにしてください。</li> </ul>
◎本体が少し動作して停止する。	●過電流設定値調整を左側に調整てください。 ◎ ◎ ○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
◎スラット(羽根)の回転速度が遅い。	●コントロールユニット内のスラット回転速度調節を+ドライバーで調整してください。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
◎ラジオ等に雑音が入る。	<ul><li>●ブラインド本体から離したところで使用してください。</li></ul>

## 15 メンテナンスシールについて

この商品についての詳細はメンテナンスシールに記載してあります。 メンテナンスシールの貼り付け位置は『 ■ 取付け完成図と各部の名称』をご覧ください。

(例) 品名: 商品名が商品略号で 受注番号: 商品に対する管理番号ですので、お問合せの際には 表示されています。 この番号をお申しつけください。 色柄: スラットの色No.が表示されて JNo.1-000-00000 工場 00-00 います。 - 品名 MCAXK-25 色柄 C000 - 寸法 W1.800 H1.800 R 年月 00/00 年月: 商品の製造された年月が表示 されています。 保証期間の始まりを示します。 寸法: 商品のサイズがm単位 操作位置: 商品の操作位置(RまたはL) で表示されます。 が表示されます。

## 16 保証について

## 保証書

この度は、弊社商品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 当商品は、厳密なる品質管理及び検査を経てお届けしておりますが、万一、保証期間内に故障 した場合には、当社保証規定に従って修理させていただきます。 修理をご依頼の場合は、メンテナンスシールをご確認の上、お買い上げいただいた販売店又 は、最寄りの弊社営業所までご連絡ください。

保証期間:お買上げ日より3年間

#### 保証規定

- 1. 取扱説明書・本体注意ラベル・操作カードに従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合は無償で修理させていただきます。但し、消耗部品(スラット部・コード類)の無償保証期間は1年となります。
  - キズ・汚れにつきましては、お買い上げ後7日以内にお申し出ください。
- 2. 保証期間内でも次の場合は無償修理対象外(有料修理)となります。
  - ・取付け上の誤り、使用上の誤りによる故障または破損。
  - ・不当な改造、修理による故障または破損。
  - ・天変地異(火災、地震、水害、落雷等)による故障または破損。
  - ・特殊環境(極度の高温多湿、薬品のガス、公害、粉塵等)による故障または破損。

●お客様サービス窓口: TEL03-3272-2595 (お問合せ時間: 平日9時~17時30分)

## □株式会社ニチベイ

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-15-4